

ТС RU E-GB.АЯ04.00099.P2

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА

Колесная формула/ведущие колеса	4 x 2 / задние
Схема компоновки транспортного средства	классическая
Расположение двигателя	переднее, продольное
Тип кузова/количество дверей	цельнометаллический, несущий, хэтчбек/3 (V8 Vantage, V8 Vantage S, Vantage N430, V12 Vantage S) или 5 (Rapide S); купе /2 (DB9 GT, Vanquish, Vanquish S, DB11); металлический, несущий, со съёмным верхом, кабриолет/2 (DB9 GT Volante, Vanquish Volante, Vanquish S Volante, V8 Vantage Roadster, V8 Vantage S Roadster, Vantage N430 Roadster, V12 Vantage S Roadster)
Количество мест для сидения	2 (первый ряд – 2, второй ряд – 0) или 4 (первый ряд – 2, второй ряд – 2)

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	Rapide S	Vanquish	Vanquish Volante, Vanquish S, Vanquish S Volante,	DB9 GT	DB9 GT Volante
Габаритные размеры, мм					
- длина	4970 или 5020	4695 или 4725	4695 или 4725 или 4730	4690 или 4720	4690 или 4720
- ширина	1930	1910	1910	1905	1905
- высота	1350	1295	1305	1280	1290
База, мм	2990	2740	2740	2740	2740
Колея передних/задних колес, мм	1590/1615	1590/1590	1590/1590	1590/1580	1590/1580
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	2065	1814	1924	1860	1965
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	2410	2070	2170	2085	2190
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг					
- на переднюю ось	1125			1020	
- на заднюю ось	1365			1200	
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена				

Приложение № 1

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	V8 Vantage	V8 Vantage Roadster	V12 Vantage S	V12 Vantage S Roadster	V8 Vantage S Vantage N430	V8 Vantage S Roadster, Vantage N430 Roadster	DB11
Габаритные размеры, мм							
- длина							4750
- ширина							1950
- высота	1260	1270	1250		1260	1270	1290
База, мм							2805
Колея передних/задних колес, мм	1570/1590		1570/1575		1570/1590		1665/ 1645
Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг	1705	1785	1740	1820	1685	1765	1760- 1945
Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг	1925	2005	1960	2040	1910	1990	2180- 2290
Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг							
- на переднюю ось	900	985		990			1100- 1200
- на заднюю ось	1105	1090		1140			1240- 1290
Максимальная масса прицепа, кг	буксировка прицепа не предусмотрена						
для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	DB9 GT, DB9 GT Volante		Vanquish, Vanquish Volante		Rapide S	Vanquish S, Vanquish S Volante	
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Aston Martin Lagonda Ltd.						
	AM11		AM29		AM27		
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием						
	12, V-образное (60 град.)						
- количество и расположение цилиндров							
- рабочий объем цилиндров, см ³	5935						
- степень сжатия	11.0						
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	403 (6750)	423 (6650)		412 (6650) или 421 (6650)	444 (7000) или 433 (7000)		
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	620 (5500)	630 (5500)		630 (5500)	630 (5500)		
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95						
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением						
Блок управления (маркировка)	Visteon, G43-12A650-A		Bosch, D23-12A650-A		Bosch, D33-13C101-A или D33-13C101-C		
Форсунки (тип, маркировка)	Siemens, D33-9F593-A						
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, LX 1149, с сухим бумажным элементом						
Глушители шума впуска (маркировка)	—						

Приложение № 1

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	DB9 GT, DB9 GT Volante	Vanquish, Vanquish Volante	Rapide S	Vanquish S, Vanquish S Volante
Система зажигания (тип)	электронная, микропроцессорная			
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Visteon или Mar- shalls, G43-12A366-A	Diamond Electric, D23-12A366-A		
Свечи (маркировка)	NGK, PTR7E-13 или SITR7A11G			NGK SITR7A11G
Система выпуска нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов			
Нейтрализаторы (маркировка)	Johnson Matthey			
- 1 ступень	D33-5G232-A (x2) – левые; D33-5G236-A (x2) – правые			
- 2 ступень	G43-5E211-A (x2)			
Глушители (маркировка)	Eberspaecher Exhaust Systems Ltd. или Unipart Powertrian Applications Ltd.			
	G43-5230-F или D33- 5230-B	D33-5230-B	AD43-5230-A или HD43-5230- A	D33-5230-D или D33-5230-E
для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	V12 Vantage S, V12 Vantage S Roadster	V8 Vantage, V8 Vantage Roadster	V8 Vantage S, V8 Vantage S Roadster, Vantage N430, Vantage N430 Roadster	DB11
Двигатель внутреннего сгорания (марка, тип)	Aston Martin Lagonda Ltd.			
	AM28	AM14	AM15	AE31
	четырёхтактный, с принудительным зажиганием			
	с турбо-наддувом			
- количество и расположение цилиндров	12, V-образное (60 град.)	8, V-образное (90 град.)	8, V-образное (90 град.)	12, V-образное (60 град.)
- рабочий объем цилиндров, см ³	5935	4735	4735	5204
- степень сжатия	11.0	11.3	11.3	9.2
- максимальная мощность, кВт (мин ⁻¹), по Правилам ЕЭК ООН № 85-00	422 (6750)	313.2 (7300)	320.7 (7300)	447.5 (6500)
- максимальный крутящий момент, Н·м (мин ⁻¹)	620 (5500)	470 (5000)	490 (5000)	700 (6000)
Топливо	бензин с октановым числом не менее 95			
Система питания (тип)	многоточечный впрыск топлива с электронным управлением			
Блок управления (маркировка)	Bosch, D23-12A650- A	Visteon, G43-12A650- A	Visteon, G43-12A650-A	Bosch, ME17.8.3 1
Форсунки (тип, маркировка)	Continental, D33-9F593-A	Siemens, G33-9F593- A	Visteon, G33-9F593-A	Continental, HY53-9F593-A
Воздушный фильтр (тип, маркировка)	Mahle, LX 1149, с сухим бумажным элементом			Bosch, MED 17.7.5
				Bosch, A27807006 87
				Mahle, JY53- 52080-AA

Приложение № 1

Для двигателей:	AM28	AM14	AM15	AE31	177950
Нагнетатель воздуха (тип, маркировка)	—				Borg Warner Turbo System, A1770900080 -ALA006
Глушители шума впуска (маркировка)	—				
Система зажигания (тип)	электронная, микропроцессорная				
Катушка (модуль) зажигания (маркировка)	Diamond Electric, D23-12A366-A	Visteon или Marshalls, G33-12A366-C или G33-12A366-A	Visteon или Marshalls, G33-12A366-C или G33-12A366-A	Diamond Electric, D23-12A366-A	Delphi, A1779069500
Свечи (маркировка)	NGK, SITR7A11G	NGK, IFR7N-10	NGK, IFR7N-10	NGK, IFR7N-10	NGK, SILCKFR8F7S
Система выпуска нейтрализации отработавших газов	один глушитель, система нейтрализации отработавших газов				
Нейтрализаторы (маркировка)	Johnson Matthey				
- 1 ступень	D33-5G232-A (x2) (левые), D33-5G236-A (x2) (правые)	G33-5G232-G (x2) (левые), G33-5G236-G (x2) (правые)	G33-5G232-G (x2) (левые), G33-5G236-G (x2) (правые)	Y53-5E215-A (x2) (левые), Y53-5E214-A, (x2) (правые)	
- 2 ступень	G43-5E211-A (x2)	G33-5E213-A (левый), G33-5E211-A (правый)	G33-5E213-A (левый), G33-5E211-A (правый)	Y53-38245-A (левый), Y53-38246-A (правый)	
Глушители (маркировка)	Unipart Eberspaecher Exhaust Systems Ltd.			Sebring Ltd.	
	D23-5230-B	G33-5230-H или G33-5230-A	G33-5230-A	Y53-5230-A	

Приложение № 1

для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	DB9 GT, DB9 GT Volante	Rapide S, Vanquish, Vanquish S, Vanquish Volante, Vanquish S Volante, DB11
Трансмиссия	гидромеханическая	
Сцепление (марка, тип)	—	
Коробка передач (марка, тип)	ZF, ZF 6HP26, автоматическая	ZF, ZF 8HP70, автоматическая
число передач и передаточные числа:	вперед – 6, назад – 1	вперед – 8, назад – 1
I –	4.171	4.714
II –	2.340	3.143
III –	1.521	2.106
IV –	1.143	1.667
V –	0.867	1.285
VI –	0.691	1.000
VII –	—	0.839
VIII –	—	0.667
З.Х. –	3.403	3.317
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число	3.460	2.730
для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	V8 Vantage, V8 Vantage Roadster, V8 Vantage S, V8 Vantage S Roadster, Vantage N430, Vantage N430 Roadster	V8 Vantage, V8 Vantage Roadster, V8 Vantage S, V8 Vantage S Roadster, Vantage N430, Vantage N430 Roadster, V12 Vantage S, V12 Vantage S Roadster
Трансмиссия	механическая	
Сцепление (марка, тип)	AP Racing или Valeo, сухое, однодисковое	
Коробка передач (марка, тип)	Graziano, G33-7002, механическая, с ручным или с автоматическим управлением	
число передач и передаточные числа:	вперед – 6, назад – 1	вперед – 7, назад – 1
I –	3.154	3.286
II –	1.947	2.158
III –	1.435	1.609
IV –	1.148	1.269
V –	0.935	1.034
VI –	0.757	0.848
VII –	—	0.675
З.Х. –	2.385	3.286
Главная передача (тип)	одинарная, гипоидная	
- передаточное число	3.909	4.182 или 3.727
Подвеска		
Передняя (описание)	независимая, двухрычажная, пружинная, с однотрубными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Задняя (описание)	независимая, многорычажная, пружинная, с однотрубными амортизаторами и стабилизатором поперечной устойчивости	
Рулевое управление (описание)	с электроусилителем	
- рулевой механизм (тип)	"шестерня-рейка"	

Приложение № 1

Тормозные системы	
Рабочая (описание)	гидравлическая, двухконтурная с диагональным разделением на контуры, с вакуумным усилителем, антиблокировочной системой (ABS), электронной системой распределения тормозных сил (EBD); тормозные механизмы всех колес – дисковые
Запасная (описание)	один из контуров рабочей тормозной системы
Стояночная (описание)	механический или электромеханический привод к отдельным тормозным механизмам задних колес

Шины	для транспортных средств с коммерческими наименованиями:	обозначение размера		индекс несущей способности для максимальной допустимой нагрузки		обозначение категории скорости
		передние	задние	передние	задние	
	V8 Vantage, V8 Vantage Roadster, V8 Vantage S, V8 Vantage S Roadster, Vantage N430, Vantage N430 Roadster	245/40 ZR19	285/35 ZR19	94	99	Y
	V8 Vantage, V8 Vantage Roadster, V8 Vantage S, V8 Vantage S Roadster, Vantage N430, Vantage N430 Roadster, V12 Vantage S, V12 Vantage S Roadster	235/40 R19	275/35 R19	96	100	W
	V12 Vantage S, V12 Vantage S Roadster	255/35 ZR19	295/30 ZR19	96	100	Y
	DB9 GT, DB9 GT Volante	245/35 ZR20	295/30 ZR20	95	101	Y
	Rapide S	245/35 R20	295/30 R20	95	101	W
		245/40 ZR20	295/35 ZR20	95	105	Y
		245/40 R20	295/35 R20	95	105	Y
	Vanquish, Vanquish S, Vanquish S Volante, Vanquish Volante	255/35 ZR20	305/30 ZR20	97	103	Y
		245/35 R20	295/30 R20	95	101	W
	DB11	255/40 ZR20	295/35 ZR20	101	105	Y

Оборудование транспортного средства	устройство для подключения мобильного телефона (Bluetooth), круиз-контроль, система сигнализации о сближении при парковке, камера заднего вида, кондиционер (хладагент R134a), обогрев сидений, электрохроматическое внутреннее зеркало заднего вида, система регулирования положения передних сидений с функцией «память», противоугонное устройство, подушки безопасности, система динамического контроля устойчивости (DSC), система курсовой устойчивости (TC), система навигации (GPS), система мониторинга давления воздуха в шинах (TPMS) по заказу: аудиосистема повышенного класса, вентиляция сидений, система автоматической парковки
--	---

Руководитель органа по сертификации

(подпись)

А.В. Куликов

(инициалы, фамилия)